2026-10-22 CSCA30_De_25_Cau_022

Mã bài CSCA30_De_25_Cau_022

Đề 25 · Câu 022 · Ngày 2026-10-22

Chương 06 - Lượng giác tổng hiệu góc · Khó

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

已知 $\sin\alpha=-\frac{5}{13}$，α 是第三象限角，求 $\cos(\frac{\alpha}{2})$。

A. $\frac{1}{2}$

B. $\frac{2\sqrt{13}}{13}$

C. $-\frac{1}{2}$

D. $-\frac{2\sqrt{13}}{13}$

Đề bài tiếng Việt

Cho $\sin\alpha=-\frac{5}{13}$, góc α thuộc góc phần tư III. Tính $\cos(\frac{\alpha}{2})$.

A. $\frac{1}{2}$

B. $\frac{2\sqrt{13}}{13}$

C. $-\frac{1}{2}$

D. $-\frac{2\sqrt{13}}{13}$

Mở lời giải / 查看解答